Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 10/796,189 HASEGAWA ET AL. Examiner Art Unit Sikha Roy 2879 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** Α Allowed Restricted 0 Interference Objected Date Date Claim Claim Claim Date

Final	Original	11/14/05										Final	Original	:								Final	Original									
	1	-			Ħ	1		$\neg \dagger$	┪			-	51	┪	Н			\top	\top	1-1			101	H	H		\dashv		\dashv	\dashv	_	一
	2	Ħ				T		$\neg \uparrow$	┪				52	_	H		\neg		+		-		102				_	_	\dashv	_	┪	\dashv
	3	H			Ħ	寸		十	7				53		Н		_	十	+		-		103		\Box				\neg	-	\dashv	ᅥ
	4	П				寸		十	7				54		П			\top	1		71111		104		Н	_	\dashv		\dashv	\dashv		ᅥ
	5							\neg	7				55	П	\Box			十	1		7		105	1					一	\neg	_	ᅱ
	6	\top				\neg		寸					56					┪	1	\Box	7		106	T	Н		\neg	\dashv	\neg	$\neg +$	一	\neg
	7					一		一	7				57		П			T					107	\vdash	П				\neg	\top	一	┪
	3					\neg	\exists	\neg	\exists				58								7		108	1	П				\dashv	\neg	一	ヿ
	9	П					╗						59	Г			\neg			Ħ	7		109	T	П	\neg		\neg	\neg	\dashv	\neg	_
	10					П	\Box		T				60										110		П				コ	一	_	ヿ
	11	Т					П		Ī				61								7::::		111		П				ヿ	\neg	┪	ᅱ
	12-	7											62		П			\top	1				112	T	П		\Box			\neg	\neg	ヿ
	13	72						T	Ī				63						1		7		113	T	П	\neg	\neg		ヿ	ヿ	\neg	╗
	14	2											64				\Box	\top	1		7		114		П	\neg	コ	\neg	ヿ	\neg		
	15	1				\Box							65				\neg	丁	1				115				寸	\neg	ヿ	\neg	T	\neg
	16	4											66		П				\top				116	Г	П	\neg	\neg		ヿ	寸	7	┑
	17	4					ĺ		╗				67		П			T	T				117		П	\neg	╗	\Box	\exists	T		ヿ
	18	1					Ť	\neg	T				68		\Box				1				118	1	П		\neg	\neg	ヿ	ヿ		┪
	19					\neg	-	\neg	T				69					丁	丁		اا		119				T	\neg	ヿ	一	寸	\neg
	20								╗	\Box			70						T		7		120	Г					ヿ	一		\dashv
	21							\neg	П				71					$\neg \vdash$	7		-		121				\neg		T	\neg	7	\neg
	22					Ī			7				72					T	1				122				ヿ		寸	\top	寸	ヿ
	23								П				73				П		1				123					T	\neg	ヿ	7	\neg
	24								\neg				74				\neg						124	Г					\exists	一	┪	\neg
	25								T				75		\Box	\neg	$\neg \uparrow$	T	1		7		125					\exists	\neg	\neg	7	ヿ
	26								T				76	П			\top	\top	T		7		126		П			\neg	\neg	十	_	┨
	27								T				77				\exists		1				127				7	\neg	ヿ	\neg	\dashv	ᅦ
	28								Т				78				\neg	\neg	1				128	T	П	\neg		\neg	寸	\neg	寸	\dashv
	29					\neg	П		П				79					\neg	1		7!!!!		129	Γ	П	╛	\neg		\neg	\dashv	寸	ヿ
	30								T				80				\neg	┰			ا ا		130		П	ヿ		\neg	\dashv	\neg	寸	ᅱ
	31								T				81				T	\top			7		131		H	寸	\neg	\neg	\dashv	十	寸	╛
	٦2_					\neg			П				82			ヿ		T					132		\Box	\neg		ヿ	\neg	十	\neg	ヿ
	33_					П	П	-					83					T			71111		133	П		一		ヿ	\neg	一		ヿ
	34			_]									84				П	Т					134			ヿ		一	ヿ	十	T	٦
I	35			_									85			\neg					7		135				7	ヿ	ヿ	\neg	寸	ヿ
	36		_										86			\Box				П	7::::		136					ī	ヿ			╗
	37								П				87			П					7::::		137							\neg	T	\neg
	38								П				88						7		7::::		138				\neg	\neg	\neg	\top	ヿ	_
	39				_ [89										139				T		T	\neg	T	\neg
	40												90								7		140		П	\neg	\neg	T	\exists	\Box		
	11												91						Т		7::::[141				一		\exists	Т		
	42												92										142				丁		T	\top	\neg	ヿ
	:3	\perp	[\perp		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$				93						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$][143				\neg		\dashv	\neg	╗	\neg
	-4	l		_				\perp					94		\Box	\Box		Ι					144						\Box	\top		\neg
	٠ 5 46]		_[\Box		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	J			95				\Box		\mathbb{I}^{-}]		145				\neg	\neg	寸	ヿ	\neg	ヿ
	46		_	_	$\perp \!\! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! $		[_	$oxed{\Box}$					96		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	J	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $						146				丁		\dashv	\top	\top	\neg
	47		\perp	_									97			J	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι]!!!![147					T	\neg	\dashv	\dashv	\neg
	'8			ļ		[[$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$			I	98		\Box	J	\Box] [148		丌			寸	\neg	\dashv		\neg
	19				\perp	\perp	[_						99	J	┚	J			L^{T}]		149			\Box		ヿ	寸	十	_	ヿ
	50			{		\perp		\bot			::::[100			\Box	\Box						150			\Box	\Box		T	\top	T	ヿ